Akcesoria przewodowe do mikrofalowników z serii HM/MI



Złącze AC – żeńskie

Można połączyć ze złączem AC – męskim mikrofalownika. Umożliwia stworzenie przewodu końcowego AC lub przedłużacza przewodu AC.



Złącze AC – męskie

Można połączyć ze złączem AC – żeńskim mikrofalownika. Umożliwia stworzenie przewodu końcowego AC lub przedłużacza przewodu AC.



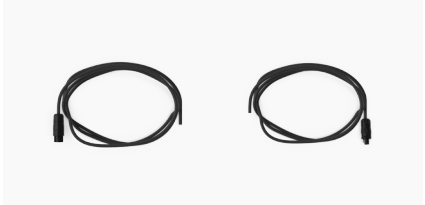
Pokrywa złącza AC – żeńskiego

Chroni wolne złącze AC – żeńskie.



Pokrywa złącza AC – męskiego

Chroni wolne złącze AC – męskie.



Przewód końcowy AC – męski/żeński

Składa się ze złącza AC – męskiego lub żeńskiego i przewodu. Służy do podłączania odgałęzienia mikrofalownika do skrzynki rozdzielczej.



Przedłużacz przewodu AC

Składa się ze złącza AC-męskiego, złącza AC-żeńskiego i przewodu AC. Służy do łączenia mikrofalowników, gdy odległość pomiędzy mikrofalownikami jest większa niż długość oryginalnego przewodu.



Przedłużacz przewodu DC

Umożliwia połączenie mikrofalownika z modułem fotowoltaicznym, gdy odległość pomiędzy nimi jest większa niż długość oryginalnego przewodu.

© 2021 Hoymiles Power Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.
hoymiles.com
sales@hoymiles.com

Dane techniczne

Model	Złącze AC – żeńskie	Złącze AC – męskie
Parametry główne		
Liczba pinów	2P+PE	
Natężenie znamionowe	25 A	
Napięcie znamionowe	250 V AC (TUV), 250/350 V AC (CSA)	
Rezystancja styku	≤1 mΩ	
Napięcie wytrzymywane o częstotliwości zasilania	4000 V AC	
Kategoria przepięć	III	
Parametry połączeniowe		
Specyfikacja kompatybilnego przewodu	14/12 AWG	
Zewnętrzna średnica kompatybilnego przewodu	10 – 13 mm	
System zatrzasku	Bagnet	
Typ wtyczki	Żeńska	Męska
Podłączenie przewodów	Na wkręty	
Dane mechaniczne		
Zakres temperatury otoczenia	od -40°C do +85°C	
Wymiary (dł.×szer.×wys. mm)	85,5×35×35	
Typ obudowy	IP68	
Klasa odporności na płomienie	UL 94-V0	
Zgodność		
Standard produktu	EN 61535:2012 PPP 59015A:2013 UL 6703A	
Zgodny z RoHS	Tak	

Model	Przewód końcowy AC – męski/żeński	Przedłużacz przewodu AC
Przewód		
Rodzaj przewodu	12 AWG	
Napięcie znamionowe	600 V	
Długość przewodu	2/5 m	2/3 m
Zakres temperatury otoczenia	od -40°C do +90°C	
Standard produktu	UL 44, UL 1277, UL 1581	
Złącze AC		
Typ	Złącze AC – męskie/żeńskie	Złącze AC – męskie i żeńskie

Model	Przedłużacz przewodu DC	
Przewód		
Rodzaj przewodu	PV1-F 1X4	
Natężenie znamionowe	20 A	
Napięcie znamionowe	Maks.1800 V DC	
Długość przewodu	1 m	
Zakres temperatury otoczenia	od -40°C do +90°C	
Standard produktu	2 PfG 1169/08.2007	
Złącze DC		
Producent	Betteri	Staubli
Typ	BC03A, BC03B	PV-KBT4/6II-UR
Natężenie znamionowe	30 A	39 A (TUV), 30 A (UL)
Napięcie znamionowe	1000 V DC (TUV), 600/1000 V DC (CSA)	1000 V DC (TUV), 1500 V DC (UL)
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6000 V	12 000 V
Kategoria przepięć	III	
Zakres temperatury otoczenia	od -40°C do +85°C	od -40°C do +85°C (TUV), od -40°C do +75°C (UL)
Typ obudowy	IP67	IP68
Klasa odporności na płomienie	UL 94-V0	
Standard produktu	EN 62852:2014 UL 6703	EN 62852 UL 6703 2PfG2330 CNCA/CTS0002-2012
Zgodny z RoHS	Tak	

© 2021 Hoymiles Power Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Informacje do zamówień

Akcesoria AC (wersja łańcuchowa)

Typ	Model	Opis
Złącze AC – żeńskie	BC01-3F22-15	1 żeńskie złącze AC
Pokrywa złącza AC – żeńskiego	3PNEPC37	1 zaślepka złącza żeńskiego AC
Złącze AC – męskie	BC01-3M22-15	1 męskie złącze AC
Pokrywa złącza AC – męskiego	3PPEPC26	1 zaślepka złącza męskiego AC
Przewód końcowy AC – żeński	Przewód_końcowy_AC_z_zaślepką_–_żeński-2m	1 żeńskie złącze AC i 1 przewód AC (długość przewodu 2 m, 12AWG)
	Przewód_końcowy_AC_z_zaślepką_–_żeński-5m	1 żeńskie złącze AC i 1 przewód AC (długość przewodu 5 m, 12AWG)
Przewód końcowy AC – męski	Przewód_kończowy_AC_–_męski-2m	1 męskie złącze AC i 1 przewód AC (długość przewodu 2 m, 12AWG)
Przedłużacz przewodu AC	Przedłużacz_przewodu_AC-2m	1 żeńskie złącze AC i 1 przewód AC (długość przewodu 2 m, 12AWG) oraz 1 męskie złącze AC
	Przedłużacz_przewodu_AC-3m	1 żeńskie złącze AC i 1 przewód AC (długość przewodu 3 m, 12AWG) oraz 1 męskie złącze AC

Akcesoria, prąd stały (DC)

Typ	Model	Opis
Złącze DC-żeńskie	BC03A-F-C24	1 żeńskie złącze DC (Betteri)
Złącze DC-męskie	BC03A-M-C24	1 męskie złącze DC (Betteri)
Narzędzie do odblokowania złącza DC	MC4_odblokowanie_złącza	1 narzędzie odłączania złącza DC
Przedłużacz przewodu DC	Przedłużacz_przewodu_DC-1m	1 męskie złącze DC (Betteri), 1 przewód DC (długość przewodu 1 m, 12AWG) oraz 1 żeńskie złącze DC (Betteri)
	Stau_przedłużacz_przewodu_DC-1m	1 męskie złącze DC (Staubli), 1 przewód DC (długość przewodu 1 m, 12AWG) oraz 1 żeńskie złącze DC (Staubli)

© 2021 Hoymiles Power Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.